

Fig. 10A Sequences encoding SAK, SAK-1 and SAK-2 proteins

SAK TCAAGTTCATTTCGACAAAGGAAA
SAK-1 GAACTTAAGGAAGATATACATATGTCAAGTTCATTTCGACAAAGGAAA
SAK-2 GAACTTAAGCATATG g c tGGA gc

SAK ATATAAAAAGGGCGATGACGCGAGTTATTTTGAACCAACAGGCCCGT
SAK-1 ATATAAAAAGGGCGATGACGCGAGTTATTTTGAACCAACAGGCCCGT
SAK-2 t TATAAAAAGGGCGATGACGCGAGTTATTTTGAACCAACAGGCCCGT

SAK ATTTGATGGTAAATGTGACTGGAGTTGATGGTAAAGGAAATGAATTG
SAK-1 ATTTGATGGTAAATGTGACTGGAGTTGATGGTAAAGGAAATGAATTG
SAK-2 ATTTGATGGTAAATGTGACTGGAGTTGATGGTAAAGGAAATGAATTG

SAK CTATCCCCTCATTATGTCGAGTTTCCTATTAAACCTGGGACTACACT
SAK-1 CTATCCCCTCATTATGTCGAGTTTCCTATTAAACCTGGGACTACACT
SAK-2 CTATCCCCTCATTATGTCGAGTTTCCTATTAAACCTGGGACTACACT

SAK TACAAAAGAAAAAATTGAATACTATGTCGAATGGGCATTAGATGCCGA
SAK-1 TACAAAAGAAAAAATTGAATACTATGTCGAATGGGCATTAGATGCCGA
SAK-2 TACAAAAGAAAAAATTGAATACTATGTCGAATGGGCATTAGATGCCGA

SAK CAGCATATAAAGAGTTTAGAGTAGTTGAATTAGATCCAAGCGCAAAG
SAK-1 CAGCATATAAAGAGTTTAGAGTAGTTGAATTAGATCCAAGCGCAAAG
SAK-2 CAGCATATAAAGAGTTTAGAGTAGTTGAATTAGATCCAAGCGCAAAG

SAK ATCGAAGTCACTTATTATGATAAGAATAAGAAAAAAGAAGAAACGAA
SAK-1 ATCGAAGTCACTTATTATGATAAGAATAAGAAAAAAGAAGAAACGAA
SAK-2 ATCGAAGTCACTTATTATGATAAGAATAAGAAAAAAGAAGAAACGAA

Fig. 10B

SAK GTCTTTCCCTATAACAGAAAAAGGTTTTGTTGTCCCAGATTTATCAGA
SAK-1 GTCTTTCCCTATAACAGAAAAAGGTTTTGTTGTCCCAGATTTATCAGA
SAK-2 GTCTTTCCCTATAACAGAAAAAGGTTTTGTTGTCCCAGATTTATCAGA

SAK GCATATTAAAAACCCTGGATTCAACTTAATTACAAAGGTTGTTATAG
SAK-1 GCATATTAAAAACCCTGGATTCAACTTAATTACAAAGGTTGTTATAG
SAK-2 GCATATTAAAAACCCTGGATTCAACTTAATTACAAAGGTTGTTATAG

SAK AAAAGAAATAA
SAK-1 AAAAGAAATAAAACAAAATAGTTGTTTATTATAGAAAGTAATGTC
SAK-2 AAAAGAAATAAAACAAAATAGTTGTTTATTATAGAAAGTAATGTC

SAK-1 TTGATTGAATATGTGTAGTGAAATTATCTTTCATCAAATTCTCATT
SAK-2 TTGATTGAATATGTGTAGTGAAATTATCTTTCATCAAATTCTCATT

SAK-1 CATGCACGAATGGTTCTGCCCCACCTAATCAGATATTACGTGACT
SAK-2 CATGCACGAATGGTTCTGCCCCACCTAATCAGATATTACGTGACT

SAK-1 TATGGGGAGAAATCAGTTTGGATAAAAAGTGGAGGATCCAGTAGCC
SAK-2 TATGGGGAGAAATCAGTTTGGATAAAAAGTGGAGGATCCAGTAGCC

SAK-1 G
SAK-2 G